

Аннотация дисциплины

| | |
|---|--|
| Наименование дисциплины | Термическая обработка сварных соединений |
| Формируемые компетенции (части компетенций) | «ПК-1» Способен обеспечивать техническую подготовку сварочного производства и его нормирование |
| Задачи дисциплины | - знать виды термической и химико-термической обработки материалов; - уметь назначать правильные режимы термической обработки для получения необходимого комплекса свойств; - уметь по микроструктуре материала определять предшествующую термическую обработку. |
| Основные разделы / темы дисциплины | 1. Термическая обработка сварных соединений сталей и чугунов 2. Термическая обработка сварных соединений цветных металлов |
| Форма промежуточной аттестации | Зачет |

Очная форма обучения

| | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|----------------|--------|--------|------------------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины | 3 зач. ед., 108 акад. час. | | | | | | |
| | Семестр | Аудиторная нагрузка, час. | | | СРС, ч | ИКР, ч | Промеж уточная аттестация, ч |
| | | Лекции | Пр. занятия | Лаб. работы | | | |
| 7 | - | - | 16 | 92 | - | - | |

Заочная форма обучения

| | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|----------------|--------|--------|------------------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины | 3 зач. ед., 108 акад. час. | | | | | | |
| | Семестр | Аудиторная нагрузка, час. | | | СРС, ч | ИКР, ч | Промеж уточная аттестация, ч |
| | | Лекции | Пр. занятия | Лаб. работы | | | |
| 7, 8 | 2 | - | 8 | 94 | - | 4 | |